फाइल नं0-71-3099/120/2022-03

93/2022/I/180507/2022

प्रेषक,

प्रेम शंकर तिवारी,
अनु सचिव,
उ0प्र0 शासन।

सेवा में,

प्रधानाचार्य,
स्वशासी राज्य चिकित्सा महाविद्यालय,
हरदोई।

चिकित्सा शिक्षा अनुभाग-3 **लखनऊ : दिनॉक 21 जून, 2022**

विषयः- वित्तीय वर्ष 2022-23 में स्वशासी राज्य चिकित्सा महाविद्यालय, हरदोई के माइक्रोबायोलॉजी प्रयोगशाला हेतु उपकरणों की सूची अनुमोदित किये जाने के सम्बन्ध में।

महोदय,

उपर्युक्त विषयक अपने पत्र संख्या-रा0मे0का0ह0/2022/176, दिनांक 23.05.2022 का कृपया संदर्भ ग्रहण करें, जिसके द्वारा मेडिकल कालेज, हरदोई के माइक्रोबायोलॉजी प्रयोगशाला हेतु उपकरणों की सूची उपलब्ध करायी गयी है।

2- इस सम्बन्ध में मुझे यह कहने का निदेश हुआ है कि स्वशासी राज्य चिकित्सा महाविद्यालय, हरदोई के माइक्रोबायोलॉजी प्रयोगशाला हेतु उपकरणों की सूची (संलग्नकानुसार) निम्नलिखित शर्तों/प्रतिबन्धों के अधीन अनुमोदित की जाती है:-

1. महानिदेशक, चि0शि0 एवं प्रशि0 द्वारा प्रश्नगत उपकरणों के स्पेसिफिकेशन निर्धारित करा लिया जाए ताकि निविदा प्रपत्र में उक्त का समावेश किया जा सके।
2. उपकरण/संयत्र के क्रय में सुसंगत वित्तीय नियमों, उ0प्र0 प्रोक्योरमेन्ट मैनुअल (प्रोक्योरमेन्ट आफ गुड्स) 2016 के प्राविधानों तथा सूक्ष्म, लघु एवं मध्यम उद्यम तथा निर्यात प्रोत्साहन विभाग द्वारा निर्गत ई-टेण्डर/ई-प्रोक्योरमेन्ट/गवर्मेंट ई-मार्केटप्लेस (GeM) पोर्टल से सम्बन्धित शासनादेशों का पूर्णतः अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।
3. वित्त (आय-व्ययक) अनुभाग-1 के कार्यालय ज्ञाप दिनॉक 07-06-2022 में उल्लिखित दिशा-निर्देशों का पूर्ण अनुपालन सुनिश्चित किया जायेगा।

3- प्रधानाचार्य द्वारा उपलब्ध कराये गये उपकरणों की सूची में कतिपय उपकरण कंज्यूमेबिल श्रेणी के है एवं अन्य नॉन कंज्यूमेबिल श्रेणी के है। कंज्यूमेबिल श्रेणी के उपकरणों का क्रय गैर वेतन मद तथा नॉन कंज्यूमेबिल श्रेणी के उपकरणों का क्रय उपकरण मद में उपलब्ध धनराशि से किया जायेगा। अतएव कंज्यूमेबिल एवं नॉन कंज्यूमेबिल उपकरण आईटम की पृथक-पृथक 02 सूचियॉ तैयार कर ली जाए। प्रश्नगत उपकरणों के स्पेसिफिकेशन एवं दरों का निर्धारण महानिदेशक कार्यालय से होने के उपरांत उपकरणों के क्रय हेतु बजट आंवटन हेतु प्रस्ताव शासन को प्रेषित किया जाए।

भवदीय,

(प्रेम शंकर तिवारी)
अनु सचिव।

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

http://shasanadesh.up.nic.in

संख्या/दिनांक, उपरोक्तानुसार।

प्रतिलिपि निम्नलिखित को सूचनार्थ एवं आवश्यक कार्यवाही हेतु प्रेषितः-

1. महालेखाकार (लेखा एवं हकदारी), प्रथम/द्वितीय, उ0प्र0, इलाहाबाद।
2. महालेखाकार (लेखा परीक्षा), प्रथम/द्वितीय, उ0प्र0, इलाहाबाद।
3. महानिदेशक, चि0शि0 एवं प्रशि0, उ0प्र0 लखनऊ।
4. वित्त नियंत्रक, चिकित्सा शिक्षा एवं प्रशिक्षण, उ0प्र0 लखनऊ।
5. वित्त नियंत्रक, स्वशासी राज्य चिकित्सा महाविद्यालय, हरदोई।
6. वरिष्ठ कोषाधिकारी, हरदोई।
7. वित्त (व्यय नियंत्रण) अनुभाग-3
8. गार्ड फाइल।

आज्ञा से,

(प्रेम शंकर तिवारी)
अनु सचिव।

http://shasanadesh.up.nic.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।

2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

शासनादेश संख्या-93/2022/I/180507/2022/71-3099/120/2022-03 दिनांक, 21 जून, 2022 का संलग्नक।

S. No	List of Equipment	Requirement	Approx. Cost
1.	Biosafety Cabinet Type 2 A	01	4,80,000
2.	Balance Electronic Digital	02	@130000
3.	Vertical Gravity displacement Autoclave (50ltr)	02	@100000
4.	Bunsen Burner	05	@500
5.	Centrifuge	04	@30000
6.	Deep freezer -20 °C & -80 °C	01 each	@350000
7.	Hot Air Oven	02	@30000
8.	Incubator	02	@30000
9.	BOD incubator	01	@180000
10.	Laminar air flow	01	@100000
11.	Binocular Microscope (Oil immersion)	04	@50000
12.	pH determination apparatus	02	@150000
13.	Candle Jar	02	@15000
14.	Computer Unit	01	@80000
15.	Vortex Mixer	02	@7000
16.	Water Bath with variable temperature	02	@25000
17.	Microscope with universal condenser containing oil immersion, Bright field, Phase Contrast & Dark ground	01	320000
18.	Serum inspissators	01	@30000
19.	VDRL shaker	01	@20000
20.	Automated Blood Culture System (40 vials)	01	@400000
21.	Colony Counter	01	@15000
22.	Micrometer eye pieces	01	@7000
23.	Micrometer stage	01	@6500
24.	Lab Refrigerator (400 Litres)	02	@50000
S.No	**Glassware and non-consumables**	**Quantity**	
1	Pipettes -1000ul	**2**	@15000
2	Pipettes -200ul	2	@15000
3	Pipettes -100ul	1	@15000
4	Burettes -1ltr	2	@18000
5	Burettes -500ml	2	@15000

http://shasanadesh.up.nic.in

6	Beaker -1000ml	5	@1000
7	Beaker -100ml	5	@250
8	Beaker -10ml	10	@200
9	Conical Flask -1ltr	10	@1000
10	Conical Flask -500ml	10	@700
11	Conical Flask -250ml	20	@400
12	Autoclavable Petri Dishes (Clear and transparent) 9cm	100	@180
13	Autoclavable Petri Dishes (Clear and transparent) 20cm	50	@350
14	Reagent bottles with stopper -2000ml	12	@1200
15	Reagent bottles with stopper -1000ml	20	@1000
16	Reagent bottles with stopper -500ml	15	@800
17	Reagent bottles with stopper -250ml	12	@400
18	Reagent bottles with stopper -100ml	30	@300
19	Reagent bottles with stopper -50ml	30	@200
20	Test tubes hard glass 150x18mm	12	@1200
21	Test tubes hard glass 100x12mm	25	@1100
22	Test tubes hard glass 75x12mm	25	@800
23	Bottles for blood culture	100	@450
24	Sterile Cotton Swab in Transport Tube	100	@850 /-
25	Nichrome Loop with Brass Handle 4 mm	5x 8	@180 /-
26	Straight wire	5 x 5	@40 /-
27	Sterile Urine container	100	@450 /-
28	Universal container	100	@500 /-
29	Antibiotic Zone Scale	4	@150 /-
30	Teaser needle	10	@15 /-
31	Concavity Slide 6 cavity	10	@450 /-
32	Dropper	20	@15 /-
33	Cover slip	10 box	@55 /-
34	Slide	10	@90 /-
35	Forceps	10	@80 /-
36	Test tube holder	10	@25 /-
S.No	**Reagentsand other consumables (2 months)**	**Amount required**	
1	Crystal Violet	500 ml	1200 /-
2	Gram's Iodine	500 ml	800 /-
3	Gram's Decolourizer	500 ml	1600 /-
4	Safranine 0.5%	500 ml	800 /-

http://shasanadesh.up.nic.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

5	Lactophenol Cotton Blue	500 ml	1200 /-
6	Methylene Blue	500 ml	800 /-
7	Neutral Red Indicator	500 ml	4000 /-
8	Carbol Fucshin	500 ml	4000 /-
9	Loeffler's Methylene Blue	500 ml	4000 /-
10	Acid Fast Decolorizer	50 ml	3800 /-
11	Giemsa's Stain	50 ml	1450 /-
12	Nutrient Agar	500ml	650 /-
13	MacConkey Agar	100ml	3200 /-
14	CLED Agar	500ml	650 /-
15	Mueller Hinton Agar	500ml	3600 /-
16	Distilled water	20ltr	3200 /-
17	Brain Heart Infusion Broth	500ml	140 /-
18	Sabouraud Dextrose Agar	200ml	4200 /-
19	Peptone water	100ml	4800 /-
20	Glucose phosphate broth	100ml	1600 /-
21	Simmons citrate agar	50ml	4200 /-
22	SIM medium (Sulphur Indole Motility)	50ml	800 /-
23	OF Basal Media	50ml	800 /-
24	Lysine Decarboxylase Broth	50ml	1200 /-
25	Triple Sugar Iron	50ml	1200 /-
26	Bile Esculin Agar	50ml	1000 /-
27	Nutrient Broth	1000ml	1000 /-
28	Urea 40% (5ml per vial)	50ml	6500 /-
29	Kovac's Indole Reagent	50ml	1200 /-
30	Methyl Red indicator	50ml	500 /-
31	KOH crystal	50ml	500 /-
32	Antisera- Salmonella	01	500 /-
33	Antisera- Shigella dysnteriae	01	1400 /-
34	Antisera- Shigella flexneri	01	1400 /-
35	Antisera- Shigella sonnei	01	1400 /-
36	Antisera- Vibrio cholera	01	1400 /-
37	ATTC strain- Enterococcus fecalis 29213	01	1400 /-
38	ATTC strain- E. coli 25922	01	8500 /-
39	ATCC strain- E. coli 35218	01	8500 /-
40	ATCC strain- Pseudomonas aeruginosa 27853	01	8500 /-
41	ATCC strain- Staphylococcus aureus 25923	01	8500 /-

http://shasanadesh.up.nic.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।

42	ATCC strain- Staphylococcus aureus 29213	01	8500 /-
43	Ampicillin disc	1 vial	8500 /-
44	Amikacin disc	1 vial	180 /-
45	Amoxyclav disc	1 vial	180 /-
46	Cefazolin disc	1 vial	180 /-
47	Cefepime disc	1 vial	180 /-
48	Cefoxitin disc	1 vial	180 /-
49	Ceftazidime disc	1 vial	180 /-
50	Ceftriaxone disc	1 vial	180 /-
51	Cloramphenicol disc	1 vial	180 /-
52	Ciprofloxacin disc	1 vial	180 /-
53	Clindamycin disc	1 vial	180 /-
54	Co-Trimoxazole disc	1 vial	180 /-
55	Colistin disc	1 vial	180 /-
56	Doripenem disc	1 vial	180 /-
57	Doxycycline disc	1 vial	180 /-
58	Ertapenem disc	1 vial	180 /-
59	Erythromycin disc	1 vial	180 /-
60	Faropenem disc	1 vial	180 /-
61	Fosfomycin disc	1 vial	180 /-
62	Gentamicin disc	1 vial	180 /-
63	Imipenem disc	1 vial	180 /-
64	Levofloxacin disc	1 vial	180 /-
65	Linezolid disc	1 vial	180 /-
66	Meropenem disc	1 vial	180 /-
67	Minocycline disc	1 vial	180 /-
68	Nitrofurantoin disc	1 vial	180 /-
69	Norfloxacin disc	1 vial	180 /-
70	Penicillin-G disc	1 vial	180 /-
71	Piperacillin-Tazobactum disc	1 vial	180 /-
72	Polymyxin B disc	1 vial	180 /-
73	Tetracycline disc	1 vial	180 /-
74	Ticarcillin disc	1 vial	180 /-
75	Ticarcillin/Clavulanate disc	1 vial	180 /-
76	Tigecycline disc	1 vial	180 /-

http://shasanadesh.up.nic.in

77	Tobramycin disc	1 vial	180 /-
78	Vancomycin disc	1 vial	180 /-
79	Gentamicin disc	1 vial	180 /-
80	Streptomycin disc	1 vial	180 /-
81	Novobiocin disc	1 vial	180 /-
82	Vancomycin e strip	1 vial	9500 /-
83	Colistin e strip	1 vial	9500 /-
84	EDTA disc	1 vial	180 /-

(प्रेम शंकर तिवारी)
अनु सचिव।

http://shasanadesh.up.nic.in

1- यह शासनादेश इलेक्ट्रानिकली जारी किया गया है, अतः इस पर हस्ताक्षर की आवश्यकता नहीं है ।
2- इस शासनादेश की प्रमाणिकता वेब साइट http://shasanadesh.up.nic.in से सत्यापित की जा सकती है ।